



CAICT
FORMAZIONE

OLIVICOLTURA TOSCANA 4.0

16 MAGGIO 2023

9.00 - 13.00

Firenze, viale F.lli Rosselli 20



Iniziativa finanziata dalla sottomisura 1.2 nell'ambito del bando PS-GO del PSR 2014 - 2020 della Regione Toscana



Regione Toscana



PROGRAMMA

Apertura lavori

Fabrizio Filippi - presidente Coldiretti Toscana e Consorzio di tutela dell'olio Toscano IGP

L'origine del progetto Olimpolli Montagnani

Federico Montagnani - Tenuta Montagnani

La produzione dell'olivo: pratiche e suggerimenti per incrementare la produttività

Claudio Cantini - CNR IBE

L'agricoltura di precisione nel settore olivicolo

Stefano Pattaro - Consorzi Agrari d'Italia S.p.A.

Il polline di olivo: caratteristiche, conservazione e preparazione per la distribuzione

Giampiero Cai, Marco Romi - UniSi DSV

Impollinazione assistita: strumenti ed esperienze in ambiti agricoli differenti

Gianni Tacconi - BIOTAC

Guido Sabatinelli - GUISA Biotechnology Devices

Paolo Marras - Aermatica3D

Aspetti economici legati all'impollinazione assistita in olivicoltura

Lorenzo Marcolini - Impresa Verde Grosseto, AGER

Per INFORMAZIONI e ISCRIZIONI:
olivia.fossi@coldiretti.it, 055 32357209

Presentato sul bando PS-GO del Programma di Sviluppo Rurale 2014/2020 della Regione Toscana, il progetto **OLIMPOLLI MONTAGNANI** mira ad attenuare il problema della scarsa impollinazione dell'olivo, che condiziona la produttività degli oliveti, verificando dal punto di vista pratico l'effetto della dispersione di polline sull'allegagione e sulla redditività per ettaro. Il Gruppo Operativo, infatti, si propone di **innalzare la produttività degli oliveti senza alcuna modifica negli assetti aziendali** semplicemente con l'apporto controllato, al momento identificato come ideale, di polline appositamente raccolto, conservato e preparato. L'innovazione principale consiste nella **distribuzione del polline sulle piante mediante drone** nel momento di maggiore ricettività per lo stigma. La tecnica, mai applicata in precedenza su impianti di olivo, prende spunto da alcune prove effettuate con drone su altre specie legnose e, su piccola scala in appezzamenti di olivi, tramite soffiatori portati da terra.



Olimpolli
Montagnani
Operativo